



د افغانستان اسلامي امارت

د امارتي شرکتونو لوی ریاست
د افغان تیلی کام مخابراتي امارتي شرکت لوی ریاست
د مالی او اداری معاونیت
د تدارکاتو ریاست
د پیرو دلو امریت
د اجناسو او خدماتو پیرو دلو مدیریت

(موضوع : تهیه و تدارک 6 پایه تاور 40 متره گرین)

{3885}

شماره درخواست نرخدهی:

{1447/10/27}

تاریخ صدور درخواست نرخدهی به قمری:

{1405/1/25}

تاریخ صدور درخواست نرخدهی به شمسی:

جنس فوق ضرورت : معاونیت عملیاتی بیسیم (آمریت RF&BSS)

تاریخ ترتیب استعلام : (27 / 10 / 1447)

- (1) اداره {نام اداره تدارکاتی را درج کنید} تخصیص بودجه لازم برای تدارک اجناس/ خدمات غیر مشورتی مندرج این درخواست را دارد.
- (2) آفر سربسته شما الی {تاریخ و وقت را درج کنید} یا قبل از آن به دفتر {مدیریت خریداری امریت تهیه و تدارکات شرکت افغان تیلیکام} تسلیم داده شود.
- (3) آفر ها نیکه بعد از میعاد تسلیمی ارائه گردند، بدون اینکه باز شود مسترد می گردد. پاکت حاوی آفر باید به صورت واضح عبارت نرخ برای {نام اجناس / خدمات غیر مشورتی را درج کنید} نشانی شده باشد.
- (4) آفر ارائه شده در آفرها باید الی مدت (30) روز تقویمی سر از تاریخ ختم میعاد تسلیمی آفرها اعتبار داشته باشد.
- (5) در صورت تغییر در مقدار نیازمندی، اداره می تواند مقدار نیازمندی تقاضا شده را الی (25) فیصد زیاد و یا کم نماید، مشروط به اینکه قیمت مجموعی آن از حدود صلاحیت پولی برای درخواست نرخ گیری تجاوز ننماید.
- (6) ترجیح داخلی مطابق حکم چهارم طرز العمل تدارکات قابل اجرا است. {مورد ترجیح داخلی و فیصدی آنرا درج نمائید}.
- (7) آفر گشائی در محضر عام حتمی نبوده و فرمایش دهنده مکلف به قبول نازلترین نرخ نمی باشد. در صورت رد هر یک یا تمام آفرها فرمایش دهنده کدام مسئولیت در قبال داوطلب تهیه/ارائه کننده ندارد.
- (8) آفر دهنده اسناد ذیل را با آفر خویش ضمیمه می نماید:
 - 1- جواز تجارتي/ فعالیت/ کار قابل اعتبار؛
 - 2- نمبر تشخیصیه مالیه؛
 - 3- اجازه نامه تولید کننده (در صورت لزوم).
 - 4-
- (9) سند نرخ گیری تکمیل و توسط شخص با صلاحیت یا نماینده تهیه/ ارائه کننده در هر صفحه مهر امضاء شده باشد. نام کارمند صادر کننده درخواست نرخ گیری:

امضاء هیئت

امضاء هیئت

امضاء هیئت

جدول اقلام و قیمت ها

شماره	اسم و تشریح با مشخصات تخنیکی اقلام	واحد	مقدار	قیمت فی واحد به افغانی	قیمت مجموعی به افغانی
1	تهیه 6 پایه تاور گریبنفیلد مطابق مشخصات ذیل و نقشه ضمیمه شده: 1. نوعیت تاور: Green Field ځلور پایه لرونکی 2. ارتفاع تاور: 40 متره 3. وزن تاور 8000Kg 4. مقاومت د باد په مقابل کی 160 کیلومتر په فی ساعت 5. گلوانیزه شوی په معیار دغه کود EN ISON 1461 6. لرونکی د زینی په منځ د جگوالی د تاور او قفسچی د کارگر د ساتنی لپاره په 20 او 25 متری 400mm 7. آماده کول د تاور د نقشی او اسکچ 8. ارت په مقاومت دکم تر دری اوم (5) 9. دری عدد براکت د GSM آنتنوتو د نصب کولو د پاره او دوه عدد براکت د مایکروویف آنتنوتو د نصب لپاره. 10. د ترافیک چراغ او آله ضد رعد او برق د تاور د سر لپاره.	L.S	6		
2	تهیه رنگ برای رنگمالي تاور (برای فی تاور به مقدار 32 کیلوگرام و برای 6 پایه تاور مجموعا 192 کیلوگرام رنگ نیاز است.	KG	6		
3	تهیه و انتقال سیستم آرتینگ برای تاور: سیم اصلی مسی با سطح مقطع حد اقل 25 ملی متر مربع و میله مسی 20 ملی اصلی با ارتفاع 2 متر کلمپ و یا کنکتر اصلی مسی همواره با تیمپول مسی، قلفک، بس بار، سیلیتر، نمک، ذغال به مقدار ضرورت، یک عدد پلیت مسی 60 در 60 به ضخامت 5 ملی متر نیاز است، با تمامی امور ایجابی آن مطابق نقشه و موازی نمودن میله های تاور با میله که در چاه گروندینگ نصب میگردد با استفاده از سیم گروندینگ بی پوش اصلی مسی که مقاومت کلی آرتینگ چاه باید از 3 اوم بلندتر نباشد. نوت: تمامی مواد لازم برای آرتینگ تاور مربوط قراردادی میشود. نقشه ضمیمه شده تهیه شود.	L.S	6		
<p>نوت: برای 6 پایه تاور به مقدار 192 کیلوگرام رنگ تهیه شود.</p> <p>✓ په هره تدارکاتی پروسه کی چی یو شرکت د اړونده نرخ اخیستنې استعمال مطابق د اجناسو، خدماتو او ساختمانی چارو د تهیه او ترسره کولو لپاره گټونکی و بلل شی او قیمت یی له (100000) سل زره افغانیوڅخه لور وی مخکی له دی چی د پرنده کی اطلاعیه ترلاسه کړی باید له مجموعی قیمت څخه %10 لس فیصده د تضمین په ډول د افغان ټیلی کام مخابراتی امارتی شرکت بانکی حساب ته جمع او اصلی اویز یی د مالی محترم ریاست له تصدیق څخه وروسته د تهیه او تدارکاتو ریاست پیروډلو آمریت ته تسلیم کړی.</p> <p>✓ که چیرته کوم گټونکی شرکت دلس فیصده تضمین له ورکولو څخه انکار وکړی شرکت به یی د افغان ټیلی کام مخابراتی امارتی شرکت په تورلیست کی ثبت کبیری او د یوکل لپاره به د افغان ټیلی کام مخابراتی امارتی شرکت دخوش خرید له لاری په تدارکاتی پروسوکی گډون نه شی کولای.</p> <p>✓ که چیرته د گټونکی شرکت لخوا غوښتل شوی اجناس/خدمات په وخت سره تهیه او آماده نه شی یعنی شرکت ونه توانبیری چی اجناس/خدمات/ساختمانی چاری تهیه او ترسره کړی دنه تهیه کولو په صورت کی به د شرکت تضمین دیوکل په پار افغان ټیلی کام مخابراتی امارتی شرکت سره پاتی وی او شرکت به یی په تورلیست کی شاملبیری یوکل وروسته به یی بیرته تضمین شرکت ته سپارل کبیری.</p> <p>✓ پورته ذکرشوی پریکړی د شاروالی جواز لرونکو لپاره د تطبیق وړ نه دی.</p>					
مجموع قیمت به ارقام بشمول مالیات: عدد					
مجموع قیمت به حروف بشمول مالیات:					
مجموع مبلغ مالیات به ارقام و حروف:					
مجموع قیمت به ارقام بدون مالیات: عدد (قابل پرداخت)					

مجموع قیمت به حروف بدون مالیات (قابل پرداخت)
مدت ضمانت (ورانتی/ گرنٹی) بعد از تاریخ اكمال:
مشخصات ضم پیشنهاد می باشد:

مشخصات تخنیکي اجناس

شماره	اقلام	مشخصات
	آدرس مشخص شرکت: ایمیل آدرس شرکت:	
	اسم تهیه/ ارائه کننده: اسم شخص یا نماینده با صلاحیت تهیه/ ارائه کننده: امضای شخص یا نماینده تهیه/ ارائه کننده: تاریخ: شماره تلفون حتمی:	مهر تهیه/ ارائه کننده

یادداشت: فرمایش گیرنده کاپی رهنمود، ساخت و مودل، بروشور و یا فهرست تجهیزات یا خدماتی را که اكمال می نماید
 ضمیمه نماید. معلومات فوق جهت ارزیابی مؤثر آفرها استفاده می گردد.



شرایط تدارک و پرداخت

شرایط ذیل صرف با موافقه تحریری فرمایش دهنده قابل تغییر می باشد.

- (1) تهیه کننده مکلف به پرداخت تأمینات و تضمینات می باشد، تأمینات از سر جمع پول 5 الی 15 فیصد اخذ میگردد و بعد از تکمیل و رانتی به اکانت شرکت انتقال میگردد.
- (2) بعد از اكمال خدمات غیر مشورتی/ تهیه اجناس، تهیه/ ارائه کننده باید نسخه اصلی و (2) کاپی بل (Invoice) را به فرمایش دهنده تسلیم نماید؛
- (3) پرداخت توسط فرمایش دهنده، طی مدت (30) روز کاری درمقابل مقدار واقعی اجناس/خدمات غیر مشورتی تهیه شده صورت می گیرد.
- (4) فرمایش دهنده میتواند در حالات ذیل با ارسال اطلاعیه کتبی به تهیه/ ارائه کننده، امر خریداری را کاملاً یا قسماً فسخ نماید:

1- تهیه/ ارائه کننده موفق به تحویل بخش یا تمام اجناس در ظرف مدت معینه در امر خریداری نشود؛

2- تهیه/ ارائه کننده موفق به اجرای مکلفیت های دیگر تحت امر خریداری نشود.

- 3- هرگاه در اجناس اكمال شده یا خدمات ارائه شده نواقص و یا کاستی ها مشاهده گردد، تهیه/ارائه کننده مکلف به رفع نواقص و کاستی ها در مدت (3) روز کاری بعد از دریافت اطلاعیه در مورد می باشد، در غیر آن فرمایش دهنده می تواند امر خریداری را فسخ نماید.
- 4- هرگاه تهیه/ارائه کننده، در جریان داوطلبی و یا حین اجرای وظایف محوله تحت امر خریداری اقدام به فساد و تقلب نموده باشد.
- (5) هرگاه در درخواست نرخ گیری میعاد ضمانت (وارنتی/ گرنٹی) تصریح گردیده باشد، تهیه/ارائه کننده مکلف به تعویض در طول مدت معینه می باشد.

اصلاح اشتباهات محاسبوی





(1) اشتباهات محاسبوی طور ذیل تصحیح می گردد:

- 1- در صورت تفاوت میان مبلغ به ارقام و حروف، مبلغ به حروف قابل اعتبار می باشد؛
- 2- در صورتیکه تفاوت میان قیمت فی واحد و قیمت مجموعی وجود داشته باشد، قیمت فی واحد برای ارزیابی قیمت ها و ترتیب امر خریداری قابل اعتبار می باشد؛
- 3- در صورت موجودیت تفاوت میان نرخ فی واحد و قیمت مجموعی (حاصل ضرب مقدار در نرخ فی واحد)، نرخ فی واحد قابل اعتبار می باشد، هرگاه از نظر فرمایش دهنده اشتباه در نقاط اعشاری در قیمت فی واحد برجسته باشد، در این صورت قیمت مجموعی اقلام طوریکه نرخ داده شده است قابل اعتبار بوده و قیمت فی واحد باید اصلاح شود.
- 4- فرمایش دهنده مطابق مندرجات فوق اشتباهات محاسبوی را اصلاح و بعد از اخذ موافقه کتبی داوطلب در قیمت مجموعی آفر محاسبه می نماید.
- 5- داوطلب مکلف به پذیرش اشتباهات محاسبوی در آفر خویش می باشد. در صورت عدم پذیرش اشتباهات محاسبوی توسط داوطلب، آفر وی رد می گردد.



REVISION RECORDS	
NO	DESCRIPTION

LEGEND:

 PVC Pipe 3-inch
 Soft Soil
 Salt and Charcoal
 Copper Plate 600*600*3mm

PROJECT TITLE / NO:
GSM SITES

مکان پروژه:
مستقبل های GSM

DRAWING TITLE:
40m Tower Grounding System

موضوع نقشه: سیستم ارتداد 40 متره

DRAWN BY:
CIVIL TEAM

CHECKED BY:

APPROVED BY:

SCALE: 1:75

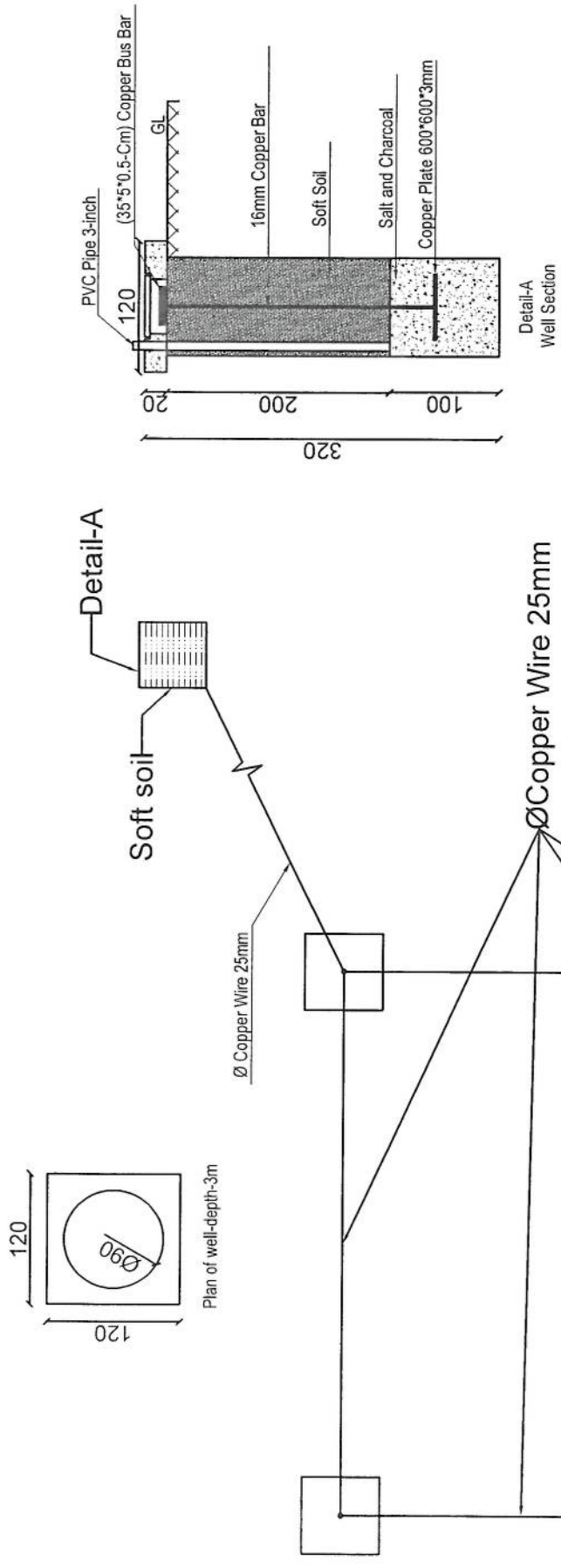
ACTUAL DATE: 10/05/2025
ISSUE DATE:

ORG. NO: 23

OWNER:
AFGHAN TELECOM

مالك پروژه: افغان تله‌کام

Salim Telecomunication Company
AFGHANISTAN



Item	Quantity	Dimension
Copper Rod	4	1m*Ø16mm
Copper Rod	1	2m*Ø16mm
Bus Bar	5	35cm*5cm*5mm
Copper Plate	1	60cm*60cm*3mm
Lightning Arrestor	1	1m
Ground Cable	60m	25mm
Uncovered Ground Cable	32m	25mm
Tower Light with photo cell	1	48V DC
Power Cable	50m	2*2mm

4#16mm Copper Rod under the Ground Length 100cm

Handwritten signature

G
F
E
D
C
B
A



Handwritten signature in blue ink.

TOWER TYPE "AK1"

LATTICE Tower:40m
Loading-EPA=10 -Wind speed 160km/h

1
2
3
4
5

G
F
E
D
C
B
A



Handwritten signature in blue ink.



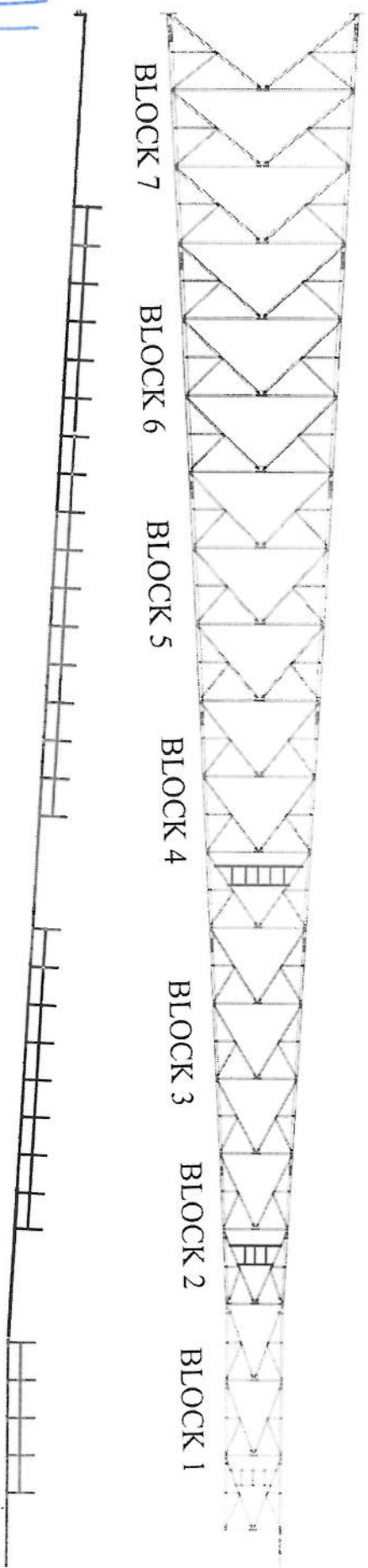
LATTICE Tower:40m
Loading-EPA=10 -Wind speed 160km/h
APPROVAL DRAWING
TOWER TYPE "AK1"

1
2
3
4
5

G T M D C B A

RED	WHITE	RED	WHITE	RED
-----	-------	-----	-------	-----

40M TOWER VIEW



[Handwritten signature]

REV	DESCRIPTION	DATE
1	ISSUE FOR CONSTRUCTION	10/10/2010
2	REVISION	11/10/2010
3	REVISION	12/10/2010
4	REVISION	01/11/2010
5	REVISION	02/11/2010

FILE: MGHAN TELECOM
 App ROYAL DRAWING
 FOR TOWER TYPE 40-160-EPA10(AK1-40m)
 PANEL 4
 CONTRACTOR: DARUSAZAN BINA Sdn Bhd
 DESIGN AND WA ENGINEERING: DARUSAZAN BINA Sdn Bhd
 1 OF 20

5

4

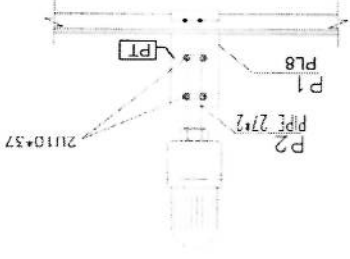
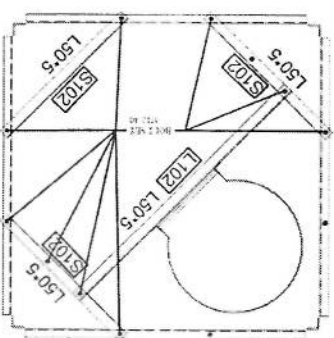
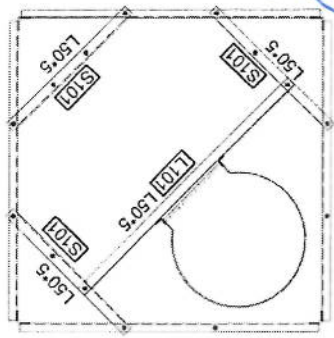
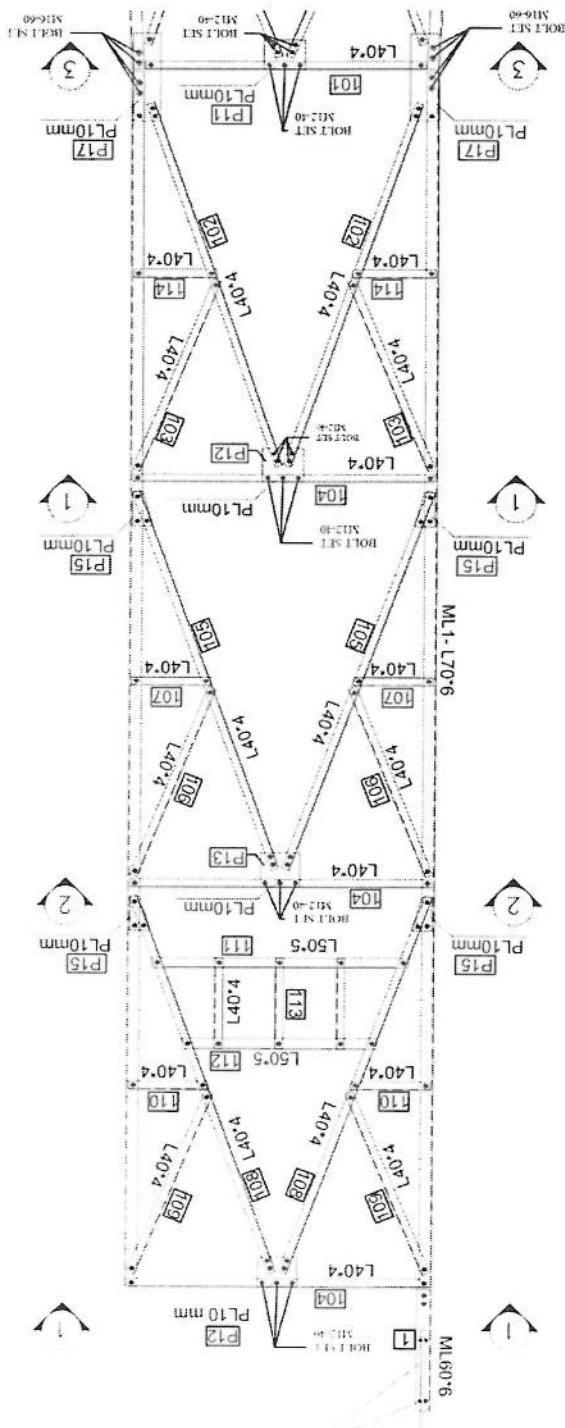
3

2

1

A B C D E F G

BLOCK 1



NOTE:
 1 ALL BOLT SET IN BRACING ARE M12-40
 2 ALL BOLT SET IN MAIN LEGS ARE M16-60

PROFILES GRADE LEGEND
 1-L=ST37
 2-ML=ST50
 3-HT=ST52
 4-ALL JOINT PLATES ARE ST52

REV	0	DATE	10/20
DESIGNER	SH	DATE	10/20
APPROVED	SH	DATE	10/20
PROJECT NO.	DARUSMAN DMS NO.		
PROJECT NAME	DARUSMAN DMS NO.		
CLIENT	DARUSMAN DMS NO.		
DESIGNER	DARUSMAN DMS NO.		
DATE	DARUSMAN DMS NO.		



CONTRACTOR
 APPROVAL DRAWING
 FOR TOWER TYPE 40-160-EP10(AK1-40m)
 PANEL 4

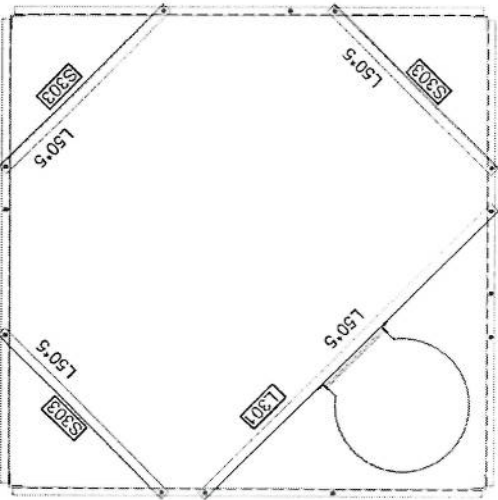
CLIENT: ALGHAY TELECOM
 TITLE: APPROVAL DRAWING FOR TOWER TYPE 40-160-EP10(AK1-40m) PANEL 4
 CONTRACTOR: BAKSALY BAKSALY BAKSALY CO.

PROFILES GRADE LEGEND
 1-L=ST37
 2-ML=ST50
 3-HT=ST52
 4-ALL JOINT PLATES ARE ST52

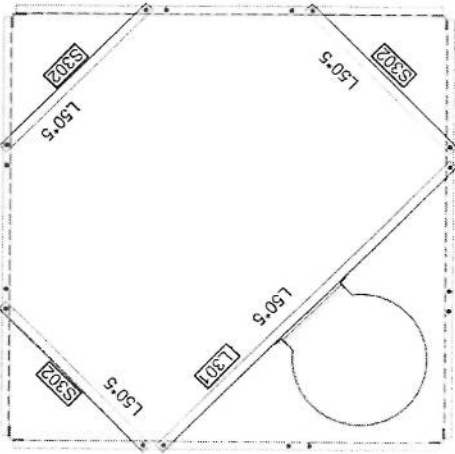
MICHAEL

DATE	DESIGN STAGE	DETAIL DESIGN
REV	SH	T/DN
0		
DESIGNED BY: RAHMAN RAJAN CO. CONTRACTOR:		
TITLE: APPROVAL DRAWING FOR TOWER TYPE 40-160-EPA10(AK1-40m) PANEL 4		
DRAWN BY: MEGHNA HITEGM		
NO.	DESCRIPTION	DATE
1	ISSUE FOR PERMIT	10/10/2010
2	ISSUE FOR PERMIT	10/10/2010

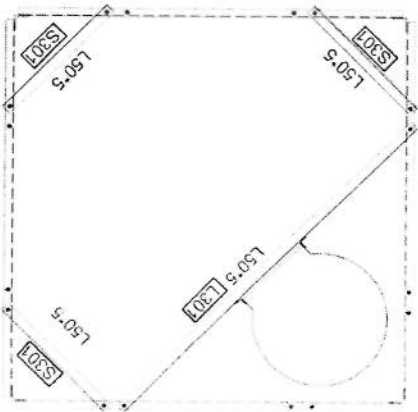
SECTION 7-7



SECTION 6-6



SECTION 5-5



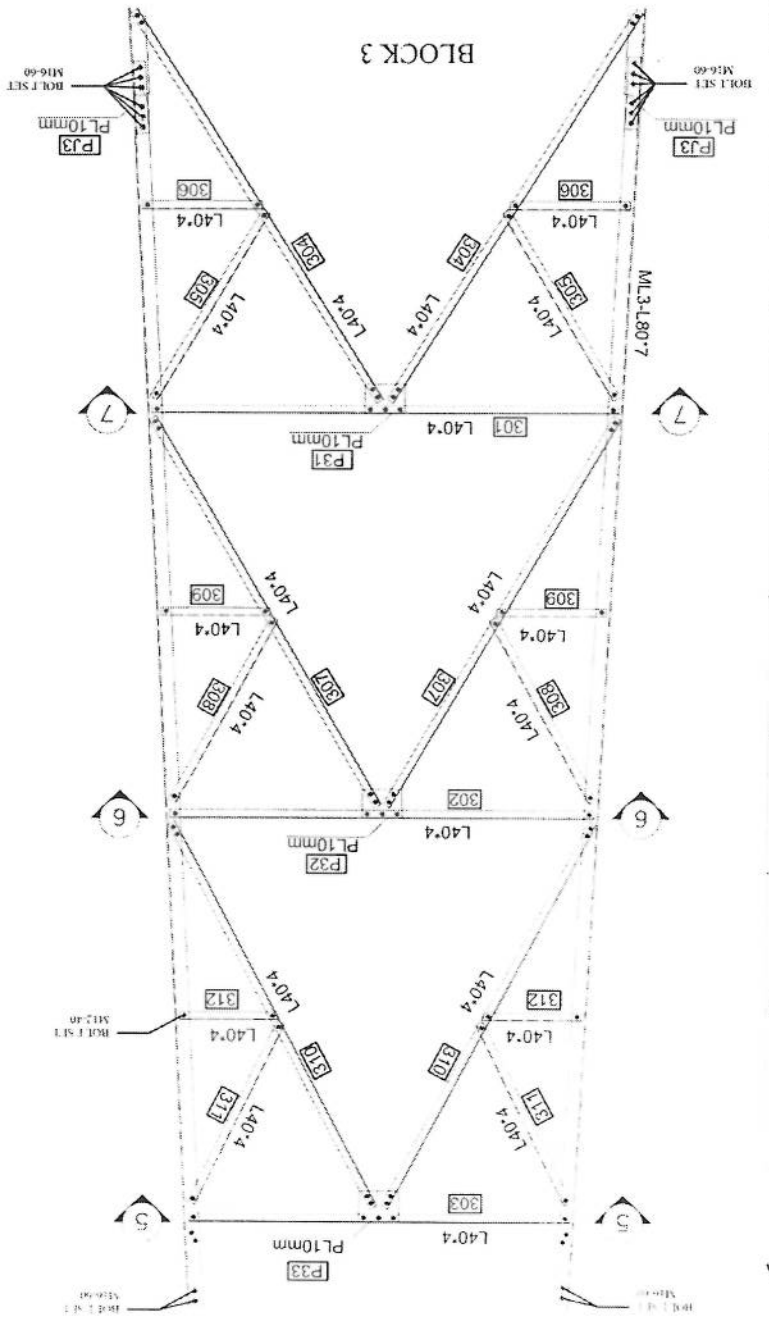
5

4

3

2

1

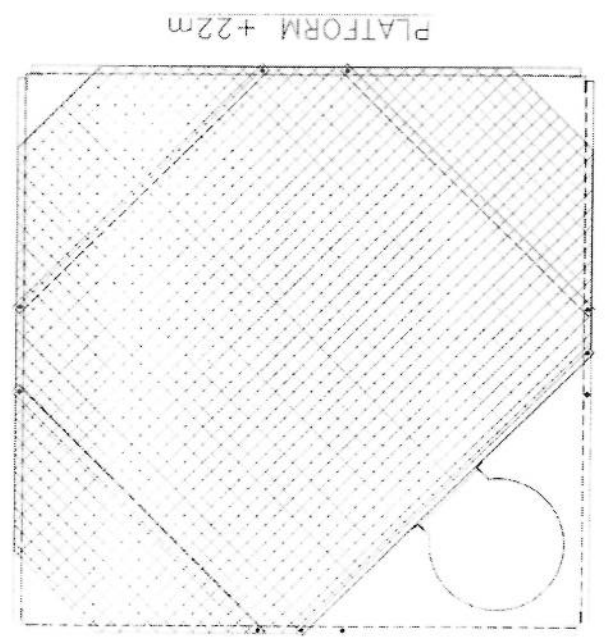
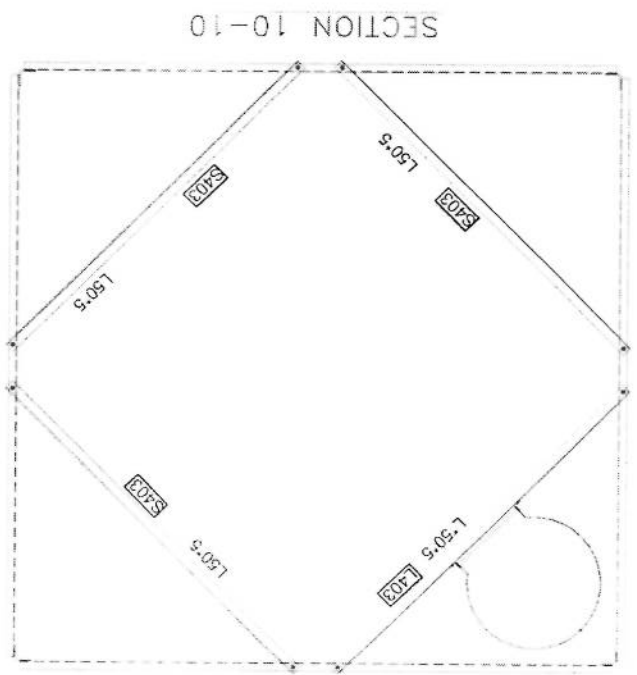


NOTE:
 1. ALL BOLTS IN BRACING ARE M12.40
 2. ALL BOLTS IN MAINS AND JOINTS ARE M16.60
 3. ALL PLATES AND JOINTS ARE PLATE 10mm

G
F
E
D
C
B
A



Handwritten signature in blue ink.

SCALE		1 OF 20	
DRAWING NO.		SHT. TOTAL	
DESIGN NO.		DESIGN DESIGN	
 		BMAZAN BMAZAN CO. DES. IN. AND. MANUFACTURERS	
CONTRACTOR			
APPROVAL DRAWING FOR TOWER TYPE 40-160-EPA10(AK1-40m) PART 4			
ARCHITECT 			
CLIENT			
NO.		REVISION	
DATE		BY	
CHECKED		APPROVED	
DRAWN		SCALE	
PROJECT		SHEET NO.	
SHEET NO.		SHEET NO.	



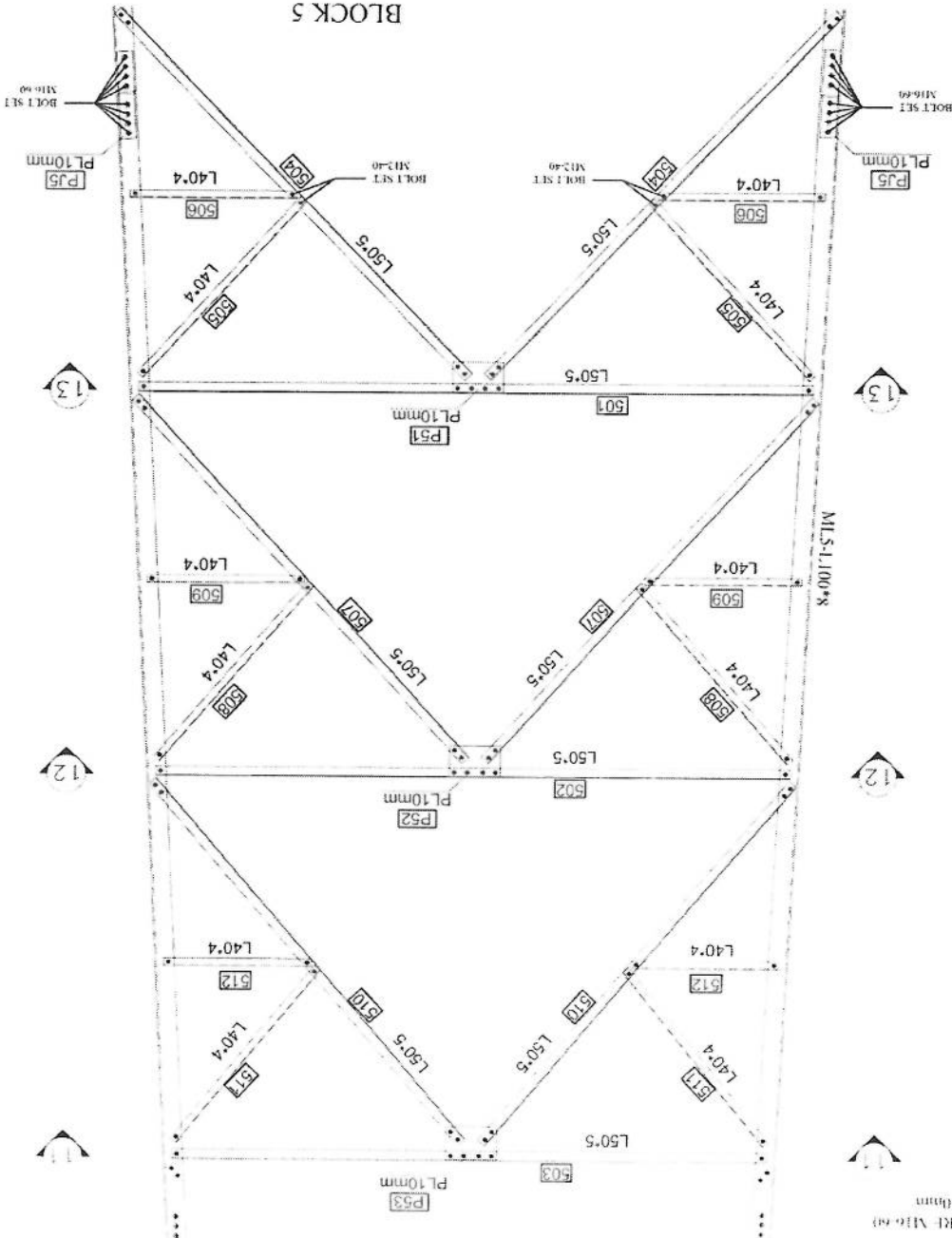
A
B
C
D
E
F
G

1
2
3
4
5

DATE: 10/20/20	
DRAWING NO: 10/20/20	
SCALE: AS SHOWN	
DESIGN STAGE: DESIGN	
 	
DESIGN AND MANUFACTURER	
CONTRACTOR	
APPROVAL DRAWING FOR TOWER TYPE 40-160-EPA10(AK1-40m) PANEL 4	
CLIENT: MGHNS ELECUM	
NO.	REVISION
2	REVISED
1	APPROVED

[Handwritten signature in blue ink]

BLOCK 5



NOTE:
 1. ALL BOLT SETS IN BRACING ARE M16-40
 2. ALL BOLT SETS IN MAIN LEGS AND JOINT ARE M16-60
 3. ALL PLATE AND JOINT PLATE ARE PLATE 100mm

5

4

3

2

1

A

B

C

D

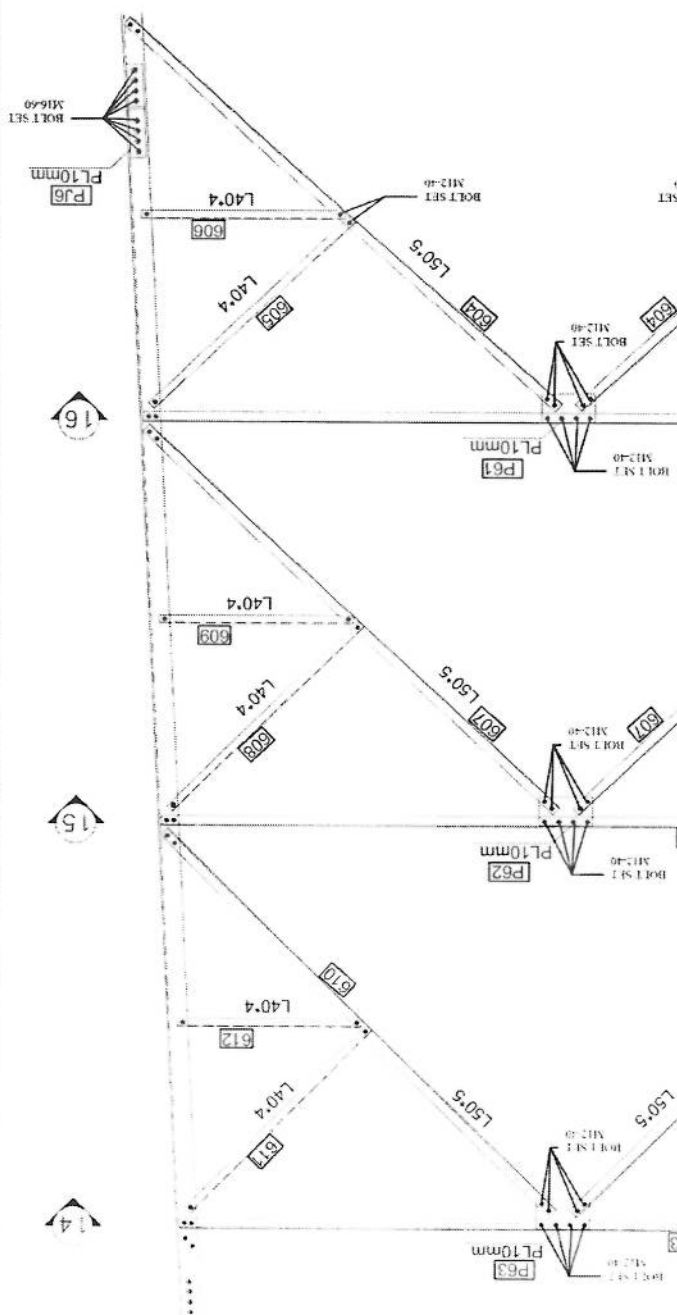
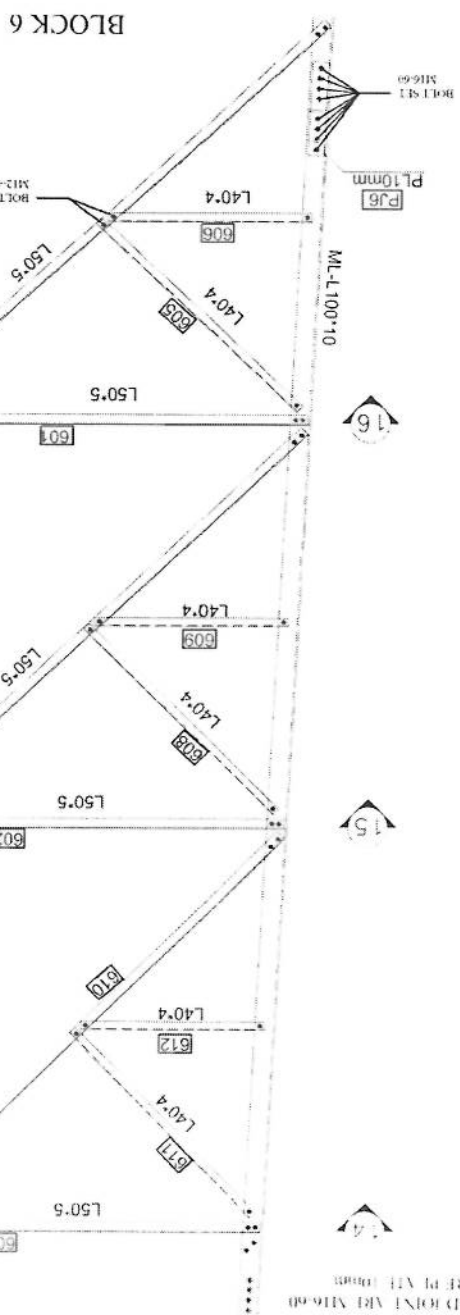
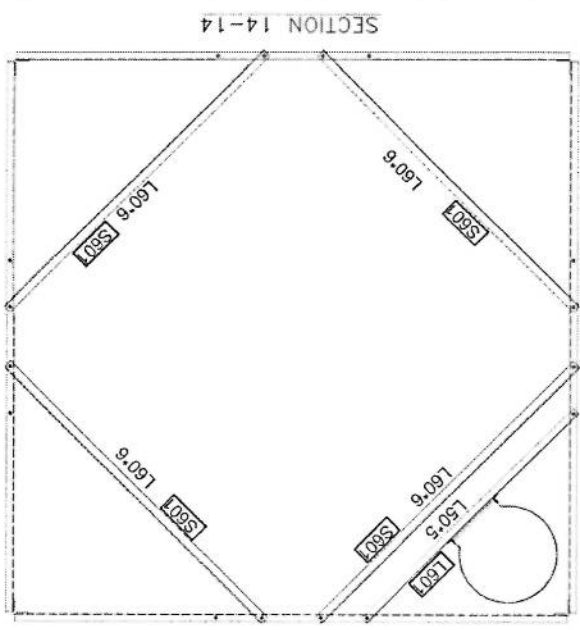
E

F

G

DATE: 10/25		DRAWN BY: [Signature]	
CHECKED BY: [Signature]		DESIGNED BY: [Signature]	
PROJECT: APPROVAL DRAWING FOR TOWER TYPE 40-160-FPA10(AK1-40m) PANEL 4			
CLIENT: MEHMAN TELECOM			
CONTRACTOR: DUMANISAN KAVAYAN CO.			
DESIGN AND APPROVAL OFFICE: OPEC			
DESIGN AND APPROVAL OFFICE: SK			
DESIGN AND APPROVAL OFFICE: [Signature]			

[Handwritten signature]



NOTE:
 1. ALL BOLT SETS BRACING ARE M12-60
 2. ALL BOLT SETS MAINING AND JOINT ARE M16-60
 3. ALL PLATE AND JOINT ARE PL 10MM

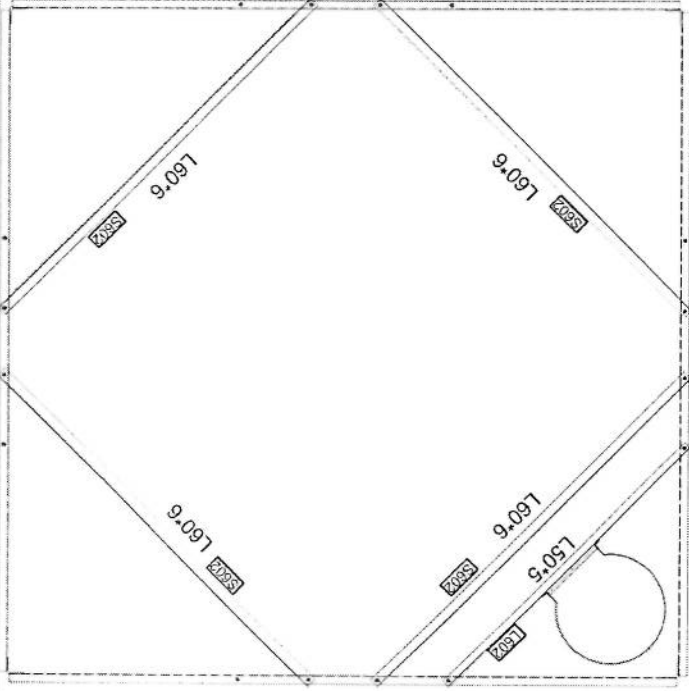
A
B
C
D
E
F
G

1
2
3
4
5

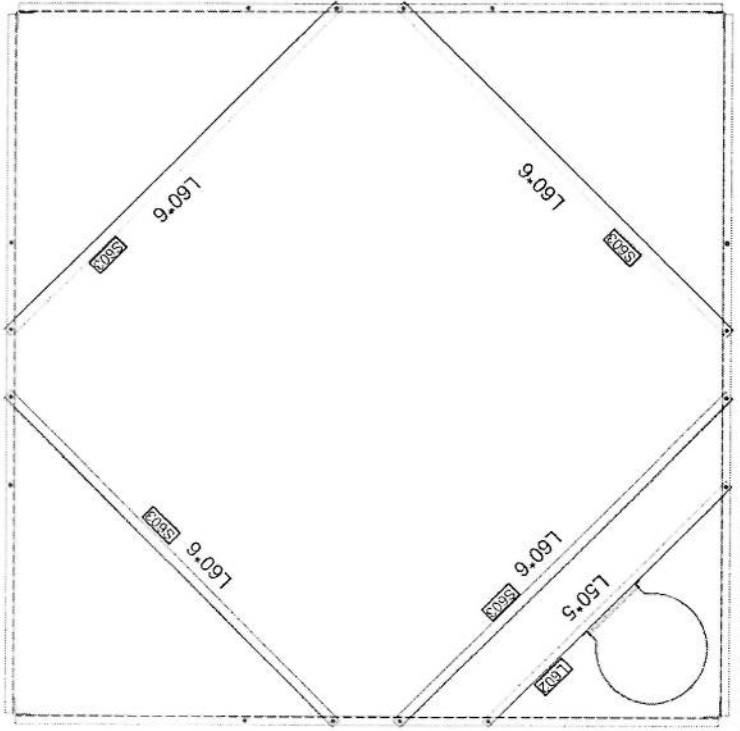
SCALE	1:1
DRAWING NO.	10101
DESIGN NO.	10101
DESIGN AND MONITORING	BARSAKIN BAKIN CO.
CONTRACT	FOR TOWER TYPE 40-160-EP10(AK1-10m)
TITLE	APPROVAL DRAWING
CLIENT	AFGHAN TELECOM
DATE	
NO.	
REV.	
DATE	
BY	
CHECKED	
DATE	

[Handwritten signature]

SECTION 15-15





SECTION 16-16



A B C D E F

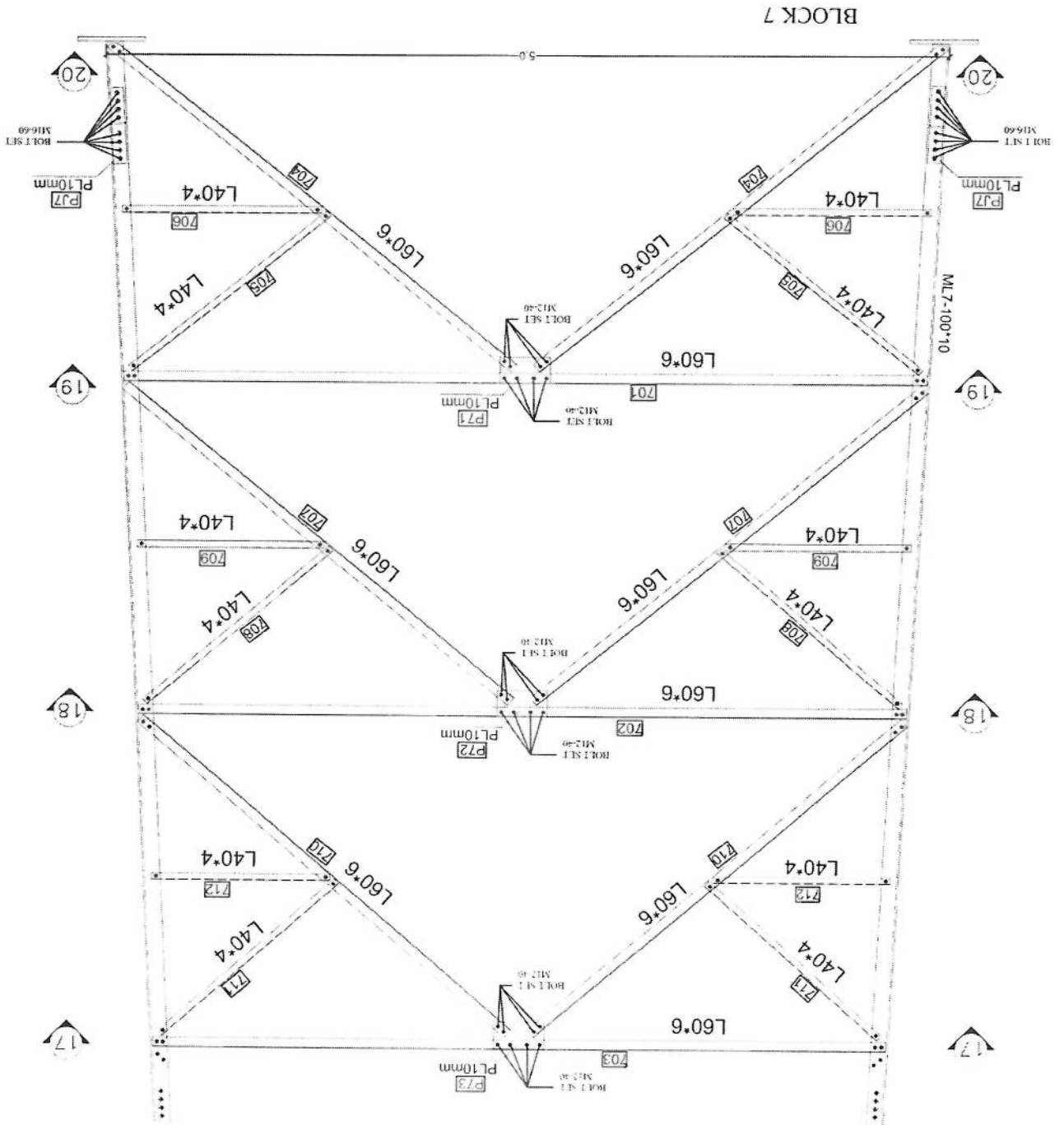
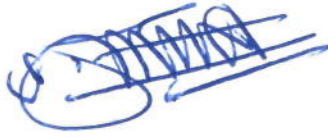
NOT TO SCALE
 ALL DIMENSIONS ARE IN METERS
 UNLESS OTHERWISE SPECIFIED

1 2 3 4 5

DATE: 10/1/20		SCALE: 1/8" = 1'-0"	
PROJECT: DESIGN STAGE: DETAIL DESIGN		SHEET: 10/10	
 		DESIGN AND ANALYSIS: JRP DRAWING: HANSEN COMPANY: HANSEN CO.	
CONTRACTOR: APPROVAL DRAWING			
FOR TOWER TYPE 40-160-EPA10(AK1-40m) PANEL 4			
CLIENT: ARCHON ENERGY			
NO.	REVISION	DATE	BY
1	ISSUED FOR CONSTRUCTION	10/1/20	JRP

PROFILES GRADE LEGEND

1-L=ST37
 2-ML=ST50
 3-HT=ST52
 4-ALL JOINT PLATES ARE ST52

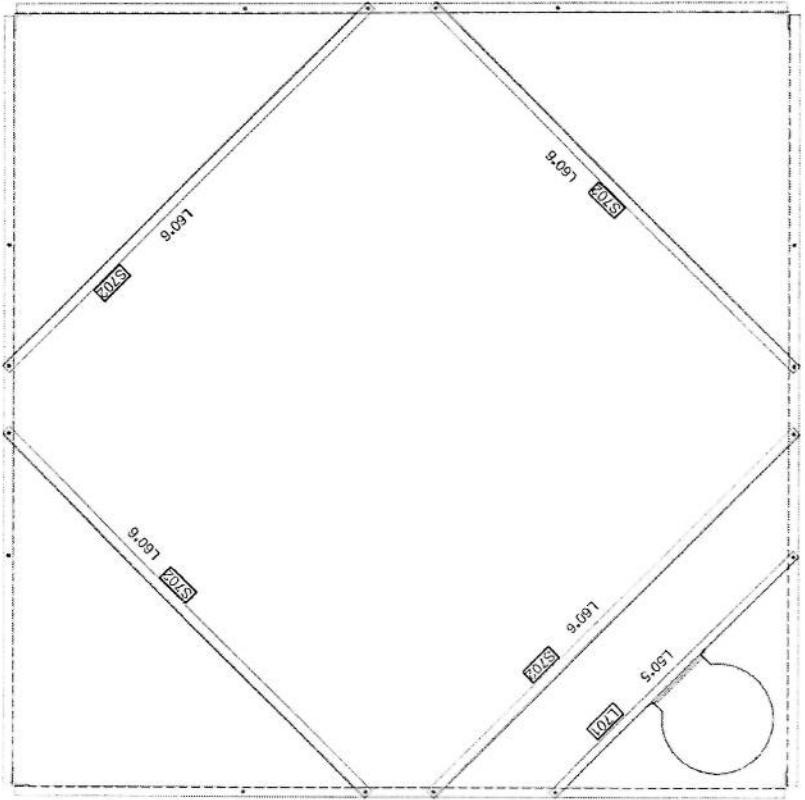


NOTE:
 1 ALL BOLT SET IN BRACING, ARE M12-40
 2 ALL BOLT SET IN MAIN MEMBERS AND JOINT ARE M16-60
 3 ALL PLATE AND JOINT PLATE ARE IN ALL 10mm

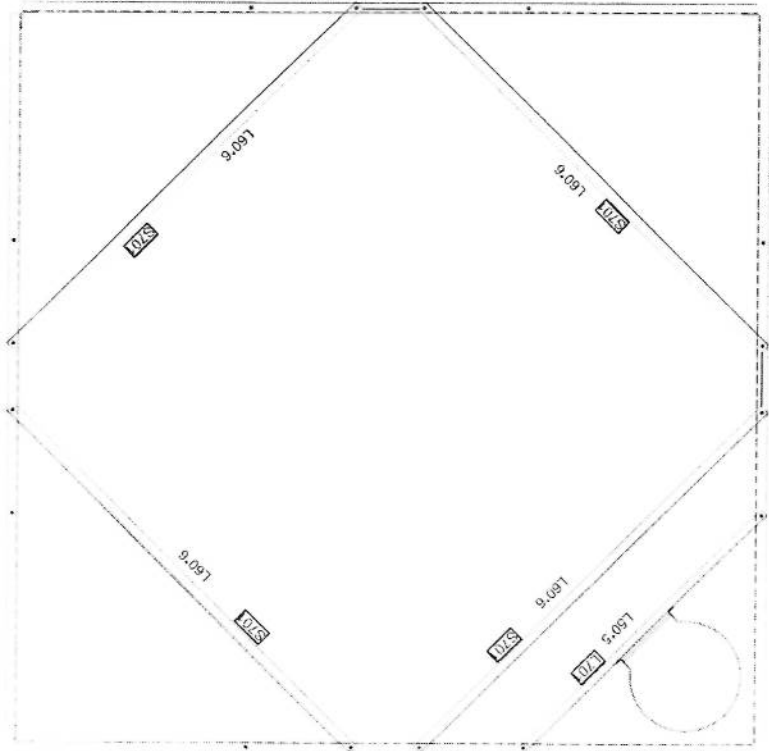
SCALE	DATE	BY	CHKD	APP'D
1 OF 20	0			
DESIGN AND MANUFACTURE				
DARLIZAN KALAY CO.				
CONTRACTOR				
AFGHAN TELECOM				
APPROVAL DRAWING				
FOR TOWER TYPE 40-160-EP10(AK1-40m)				
PANEL 1				
SECTION 18-18				
SECTION 17-17				
DRAWING NO.				
REV.				
DATE				

(Handwritten signature)

SECTION 18-18



SECTION 17-17



A B C D E F

1 2 3 4 5

INSTALL BOTTOM PART OF LADDERS

1 OF 20	REV	DATE	BY	CHK	APP

DESIGN AND MANUFACTURE

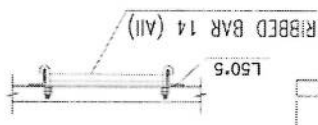
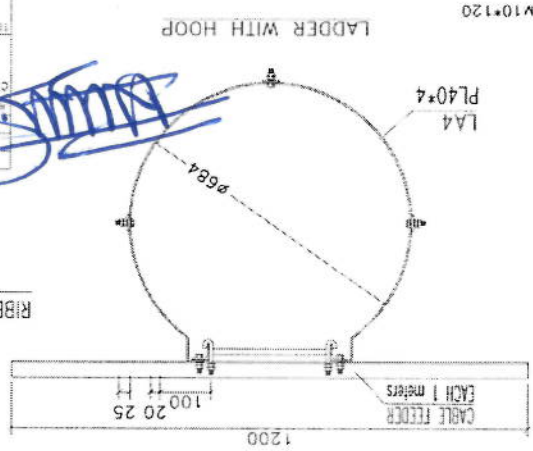
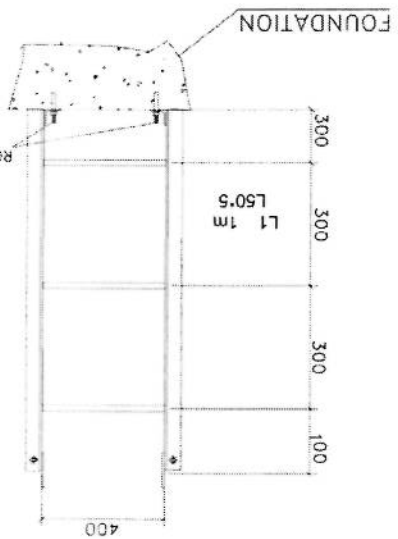
DMATRYAN
KIMAN CO

APPROVAL DRAWING
FOR TOWER TYPE 40-160-EP10(AK1-40m)
PANEL 4

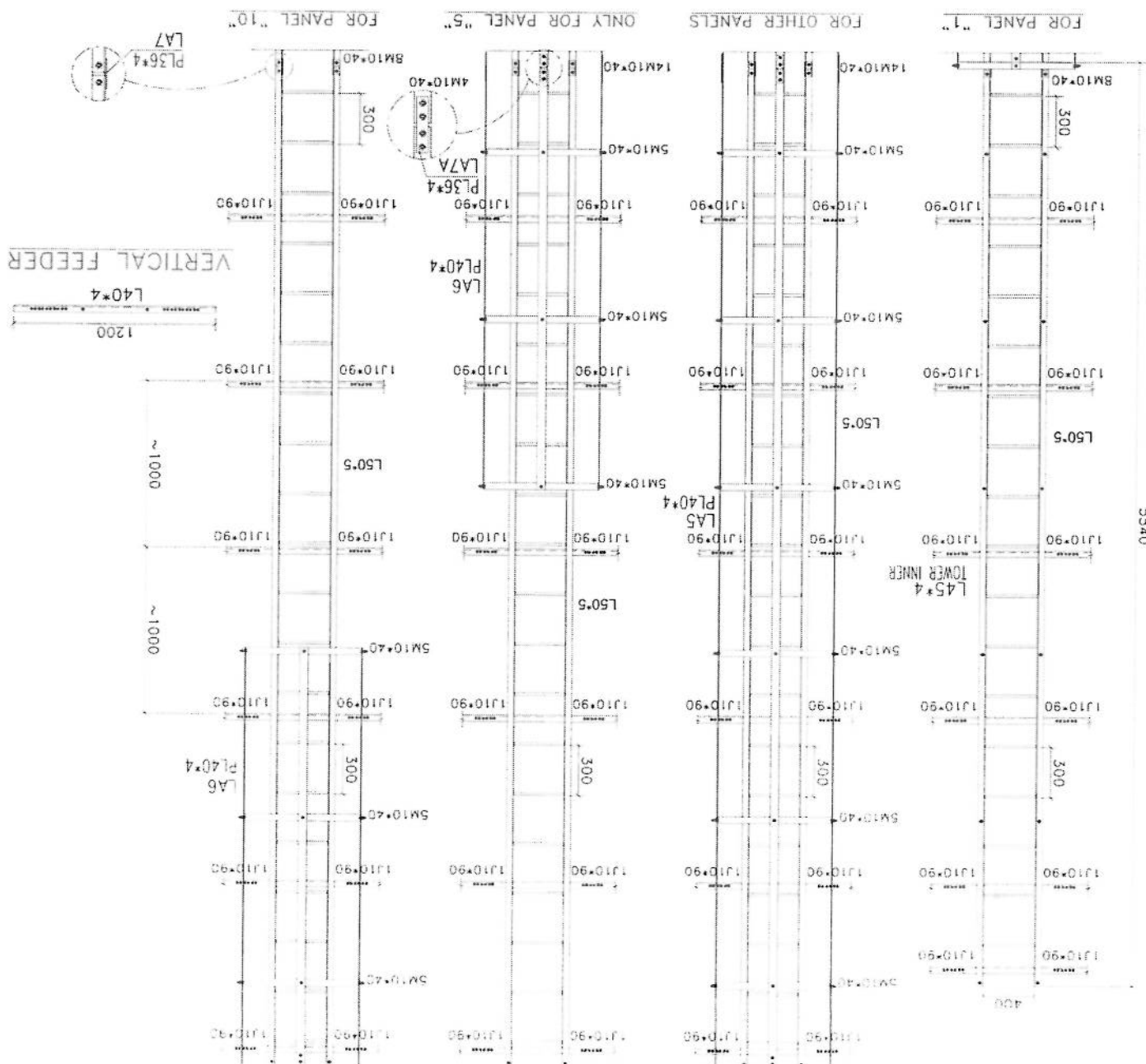
APPROVAL THECOM

DESIGNER

NO.	DATE	BY	CHK	APP	REVISION



LADDER WITHOUT HOOP



5

4

3

2

1

A

B

C

D

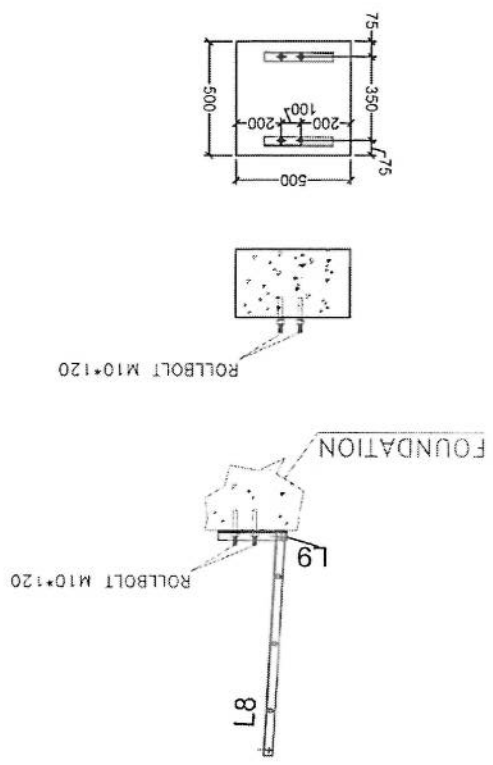
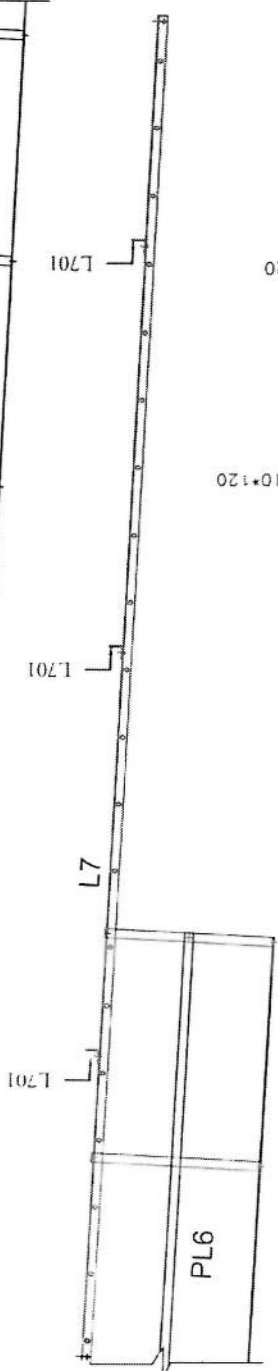
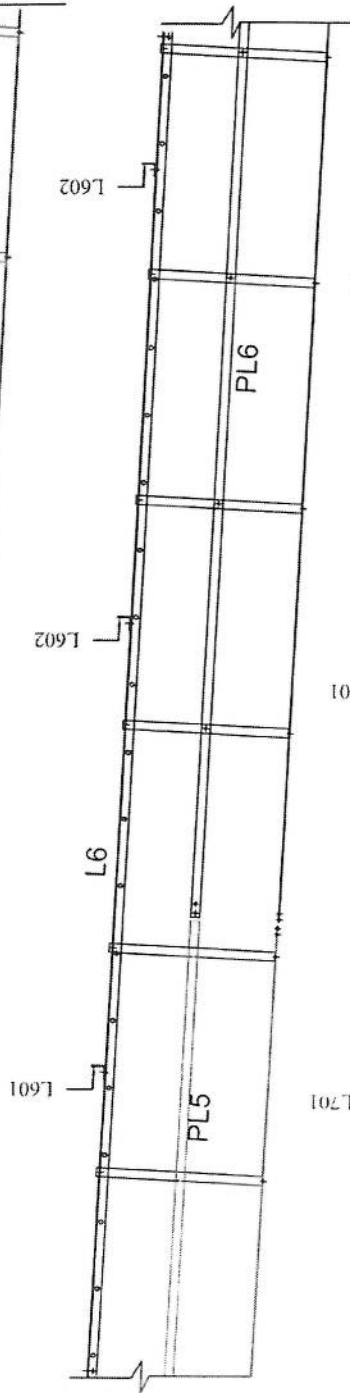
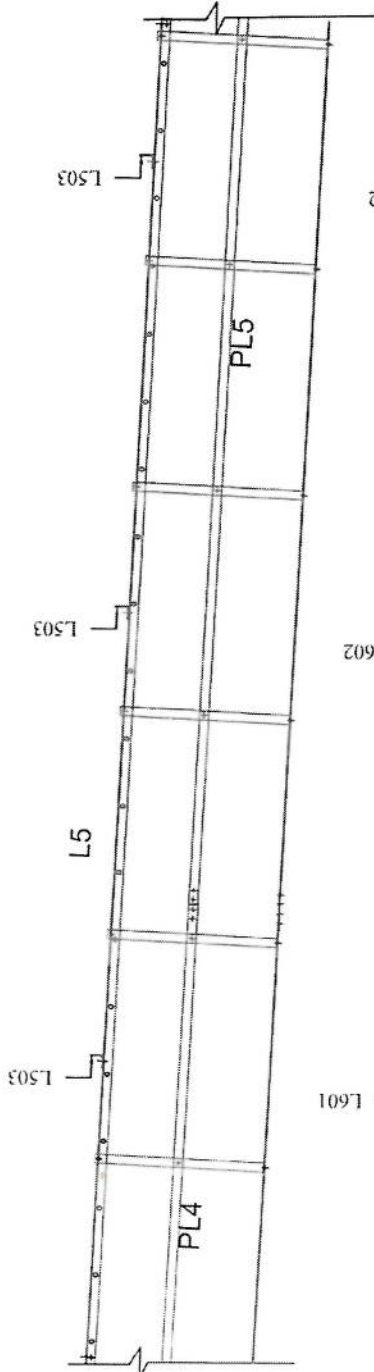
E

F

G

1	OF	20
DEPT. OF CIVIL ENGINEERING FACULTY OF ENGINEERING AMMAN UNIVERSITY		
DESIGN AND MANUFACTURE DARABAZAN BAKAYAN CO.		
CONTRACTOR APPROVAL DRAWING FOR TOWER TYPE 40-160-EPA10(AK1-40m) PANEL 4		
CLIENT ARGHAN TELECOM		
NO.	DESCRIPTION	DATE
1	AS PER BUILDING CODE	---
2	REVISION	---

[Handwritten signature]



5

4

3

2

1

A

B

C

D

E

F

G

SCALE: 1 OF 20
 SHEET NO. SH/201M
 DESIGN STAGE: DETAIL DESIGN
 PROJECT NO. 40-160-EPA10(AK1-40m)
 PANEL 4

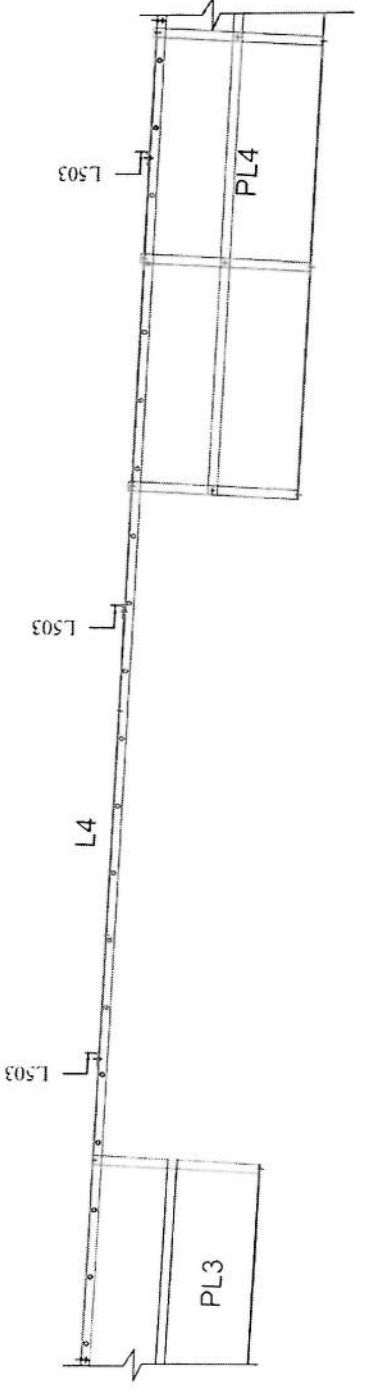
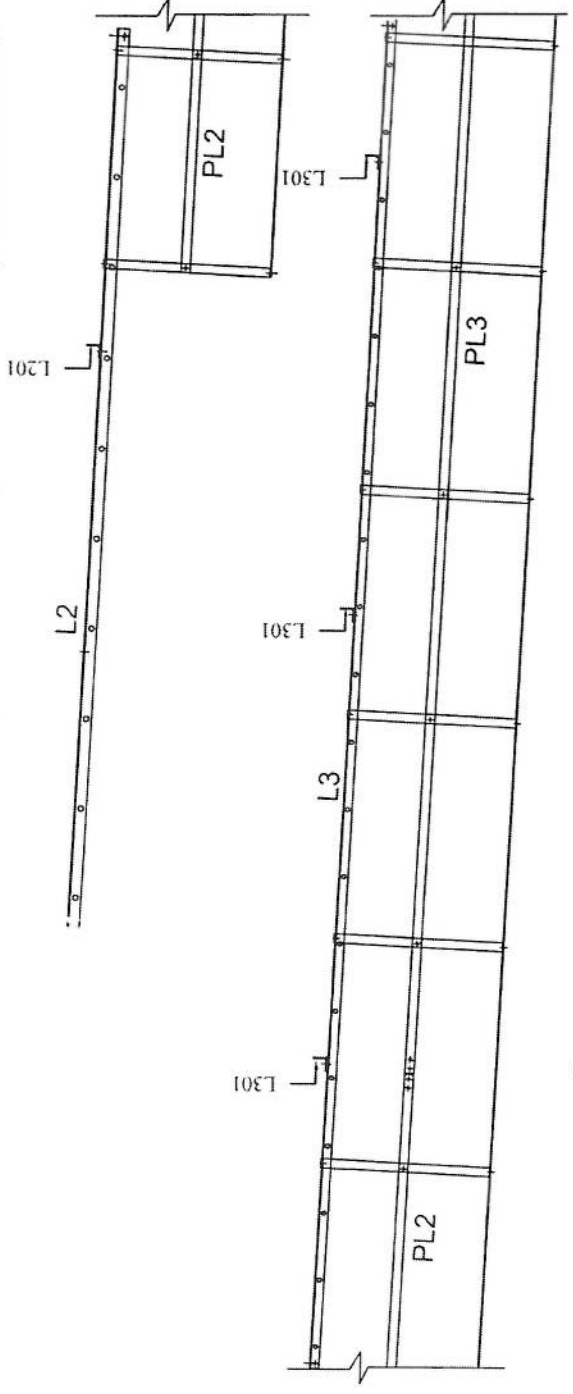
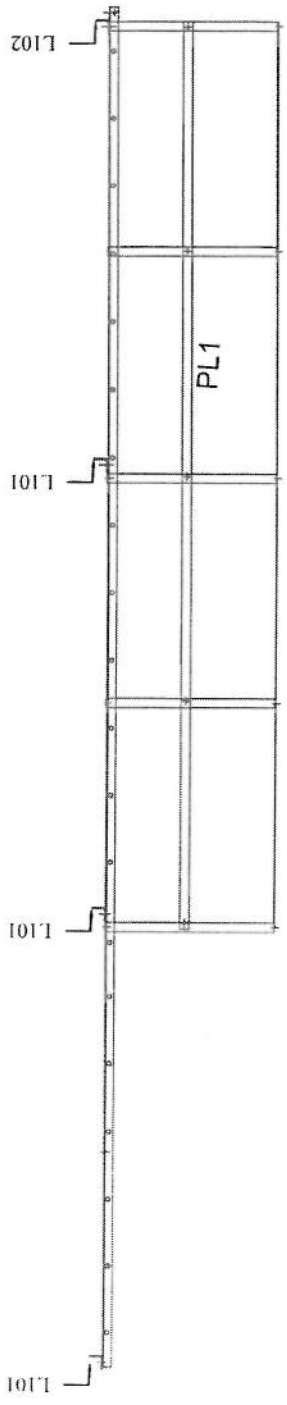
DESIGN AND MANUFACTURER:
DANUSVANA
 BILAY CO.

CONTRACTOR:
MEGHNA TELECOM

APPROVAL DRAWING
 FOR TOWER TYPE 40-160-EPA10(AK1-40m)
 PANEL 4

REV	DESCRIPTION	DATE	BY	CHECKED

[Handwritten signature]



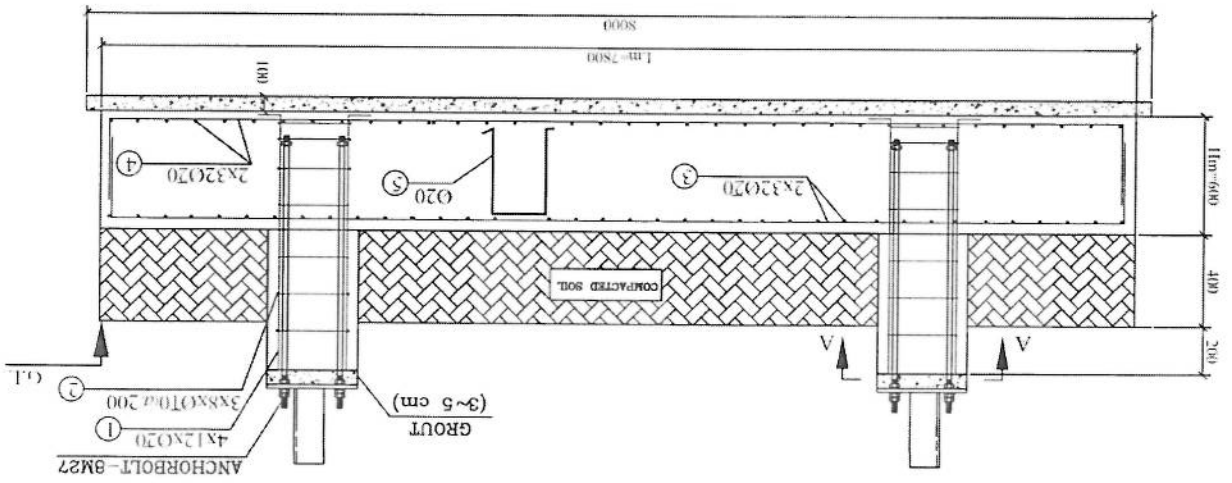
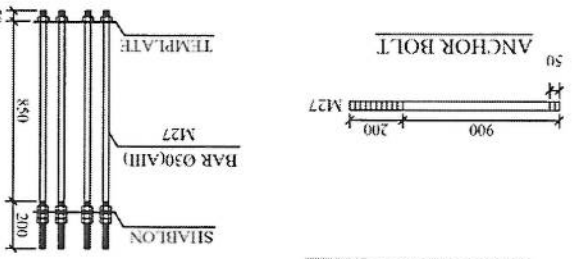
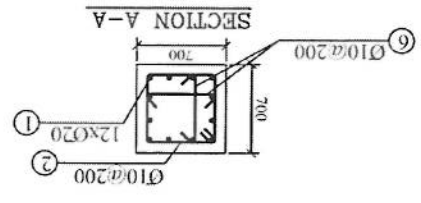
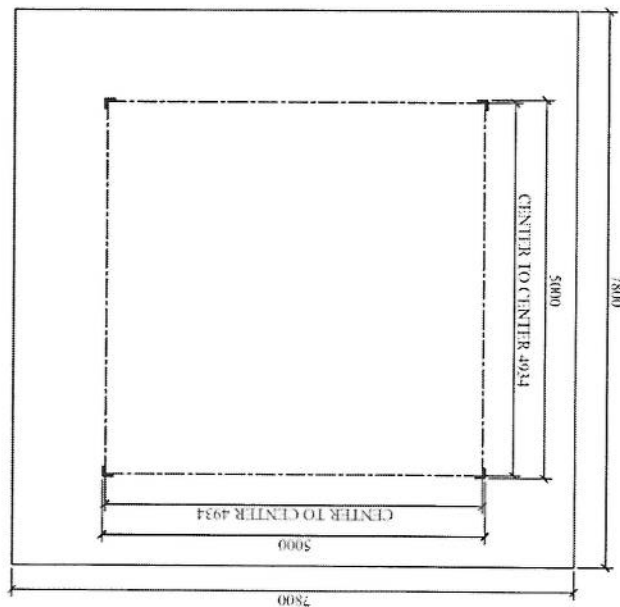
A B C D E F G

POS.	BENDING DIAGRAM	#	NO.	UNIT LENGTH	UNIT WEIGHT	TOTAL WEIGHT	UNIT LENGTH	UNIT WEIGHT	TOTAL WEIGHT
1		20	12*4	1.35	64.8	2.47	160		
2		10	6*4	2.40	57.6	0.617	36		
3		20	32*2	8.25	528	2.47	1304		
4		20	32*2	8.25	528	2.47	1304		
5		20	58	1.80	104.4	2.47	258		
6		10	48	0.75	36	0.617	22		
CON. VOL. = 37.7m ³ TOTAL WEIGHT (kg) : 3084									

SOIL CHARAC: ALLOWABLE BEARING=1~2.0 KG/CM2 NORMAL
 BAR BENDING SCHEDULE (TYPE AIII - FY=400KG/CM²)
 TYPE 7

- NOTE:
 1- ALL DIMENSION ARE IN MM.
 2- F_c=210 KG/CM² AFTER 28 DAYS ON CYLINDER SPEC.
 3- GRADE OF BARS:
 AIII FOR D<12mm
 AIII FOR D>12mm
 4- COVER ON BARS IS 75 mm
 5- THICKNESS OF LEAN CONCRETE 100mm

FOUNDATION PLAN



[Handwritten signature]